

Tabelle bauseitiger Einstellungen



[6.8.2] = **ID66F4**

Anwendbare Geräte

EWAQ004BAVP
EWAQ005BAVP
EWYQ004BAVP
EWYQ005BAVP
EWAQ004BAVP-H-
EWAQ005BAVP-H-
EWYQ004BAVP-H-
EWYQ005BAVP-H-

Hinweise

- (*1) EWYQ*
- (*2) EWAQ*

Tabelle bauseitiger Einstellungen					Monteureinstellungen im Widerspruch zu Standardwert	
Brotkrumen	Bauseitiger Code	Einstellungsname	Bereich, Schritt	Standardwert	Datum	Wert
Benutzereinstellungen						
└─ Voreinstellwerte						
└─ Raumtemperatur						
7.4.1.1		Komfort (Heizen)	R/W	[3-07]~[3-06], Stufe: A.3.2.4 21°C		
7.4.1.2		Eco (Heizen)	R/W	[3-07]~[3-06], Stufe: A.3.2.4 19°C		
7.4.1.3		Komfort (Kühlen)	R/W	[3-08]~[3-09], Stufe: A.3.2.4 24°C		
7.4.1.4		Eco (Kühlen)	R/W	[3-08]~[3-09], Stufe: A.3.2.4 26°C		
└─ VLT Haupt						
7.4.2.1	[8-09]	Komfort (Heizen)	R/W	[9-01]~[9-00], Stufe: 1°C 45°C		
7.4.2.2	[8-0A]	Eco (Heizen)	R/W	[9-01]~[9-00], Stufe: 1°C 40°C		
7.4.2.3	[8-07]	Komfort (Kühlen)	R/W	[9-03]~[9-02], Stufe: 1°C 18°C		
7.4.2.4	[8-08]	Eco (Kühlen)	R/W	[9-03]~[9-02], Stufe: 1°C 20°C		
7.4.2.5		Komfort (Heizen)	R/W	-10~10°C, Stufe: 1°C 0°C		
7.4.2.6		Eco (Heizen)	R/W	-10~10°C, Stufe: 1°C -2°C		
7.4.2.7		Komfort (Kühlen)	R/W	-10~10°C, Stufe: 1°C 0°C		
7.4.2.8		Eco (Kühlen)	R/W	-10~10°C, Stufe: 1°C 2°C		
└─ Stufe geräusch. Betr.						
7.4.4			R/W	0: Stufe 1 1: Stufe 2 2: Stufe 3		
└─ Strompreis						
7.4.5.1	[C-0C] [D-0C]	Hoch	R/W	0,00~990/kWh 0/kWh		
7.4.5.2	[C-0D] [D-0D]	Mittel	R/W	0,00~990/kWh 0/kWh		
7.4.5.3	[C-0E] [D-0E]	Niedrig	R/W	0,00~990/kWh 0/kWh		
└─ Brennstoffpreis						
7.4.6			R/W	0,00~990/kWh 0,00~290/MBtu 8,0/kWh		
└─ Witterungsgeführt						
└─ Haupt						
AT-geführ. Heizkurve einstellen						
7.7.1.1	[1-00]	AT-geführ. Heizkurve einstellen	R/W	Niedrige Umgebungstemperatur für witterungsabhängige Kurve beim Heizen der VLT-Hauptzone. -40~5°C, Stufe: 1°C -10°C		
7.7.1.1	[1-01]	AT-geführ. Heizkurve einstellen	R/W	Hohe Umgebungstemperatur für witterungsabhängige Kurve beim Heizen der VLT-Hauptzone. 10~25°C, Stufe: 1°C 15°C		
7.7.1.1	[1-02]	AT-geführ. Heizkurve einstellen	R/W	Vorlauftemperaturwert für niedrige Umgebungstemp. für witterungsabhängige Kurve beim Heizen der VLT-Hauptzone. [9-01]~[9-00]°C, Stufe: 1°C 45°C		
7.7.1.1	[1-03]	AT-geführ. Heizkurve einstellen	R/W	Vorlauftemperaturwert für hohe Umgebungstemp. für witterungsabhängige Kurve beim Heizen der VLT-Hauptzone. [9-01]~min(45, [9-00])°C, Stufe: 1°C 35°C		
AT-geführ. Kühlkurve einstellen						
7.7.1.2	[1-06]	AT-geführ. Kühlkurve einstellen	R/W	Niedrige Umgebungstemperatur für witterungsabhängige Kurve beim Kühlen der VLT-Hauptzone. 10~25°C, Stufe: 1°C 20°C		
7.7.1.2	[1-07]	AT-geführ. Kühlkurve einstellen	R/W	Hohe Umgebungstemperatur für witterungsabhängige Kurve beim Kühlen der VLT-Hauptzone. 25~43°C, Stufe: 1°C 35°C		
7.7.1.2	[1-08]	AT-geführ. Kühlkurve einstellen	R/W	Vorlauftemperaturwert für niedrige Umgebungstemp. für witterungsabhängige Kurve beim Kühlen der VLT-Hauptzone. [9-03]~[9-02]°C, Stufe: 1°C 22°C		
7.7.1.2	[1-09]	AT-geführ. Kühlkurve einstellen	R/W	Vorlauftemperaturwert für hohe Umgebungstemp. für witterungsabhängige Kurve beim Kühlen der VLT-Hauptzone. [9-03]~[9-02]°C, Stufe: 1°C 18°C		
Monteureinstellungen						
└─ Systemlayout						
└─ Standard						
A.2.1.1	[E-00]	Gerätetyp	R/O	0~5 1: Mini chiller		
A.2.1.2	[E-01]	Verdichtertyp	R/O	0~1 0: 8		
A.2.1.3	[E-02]	Softwaretyp (innen)	R/O	0: Typ 1 (*1) 1: Typ 2 (*2)		
A.2.1.7	[C-07]	Steuertyp	R/W	0: VLT-Steuerung 1: Ext.Raumtemp.St 2: Raumtemp.-St.		
A.2.1.8	[7-02]	Anzahl VLT-Zonen	R/O	0: 1 Heizkreis		
A.2.1.9	[F-0D]	Pumpenbetriebsart	R/W	0: Kontinuierlich 1: Abtastung 2: Anforderung		
A.2.1.A	[E-04]	Stromsparen möglich	R/O	0: Nein 1: J		
A.2.1.B		Schnittstellenpos.	R/W	0: Am Gerät 1: Im Raum		
A.2.1.C	[E-0D]	Glykol vorhanden	R/W	0: Nein 1: J		
└─ Optionen						
A.2.2.B	[C-08]	Externer Fühler	R/W	0: Nein 1: Außenfühler 2: Raumfühler		
└─ Reglerbox						
A.2.2.E.1	[E-03]	Stufen Reserveheizung	R/W	0: Keine Reserveh. 1: 1 Stufe 2: 2 Stufen		
A.2.2.E.2	[5-0D]	Reserveh.-Typ	R/W	0~5 1: 1P,(1/1+2) 4: 3PN,(1/2) 5: 3PN,(1/1+2)		
A.2.2.E.3	[D-01]	Wärmepumpentarif	R/W	0: Nein 1: Öffner 2: Schliesser		

Tabelle bauseitiger Einstellungen					Monteureinstellungen im Widerspruch zu Standardwert	
Brotkrumen	Bauseitiger Code	Einstellungsname		Bereich, Schritt	Datum	Wert
				Standardwert		
A.2.2.E.5	[C-05]	Kontakttyp Haupt		R/W		
				Optionsbox		
A.2.2.F.1	[C-02]	Ext.ZH-FB		R/W		
				0: Nein 1: Bivalent 2: - 3: -		
A.2.2.F.2	[C-09]	Alarmausgang		R/W		
				0: Schliesser 1: Öffner		
A.2.2.F.3	[D-08]	Ext. kWh-Messgerät 1		R/W		
				0: Nein 1: 0,1 Impuls/kWh 2: 1 Impuls/kWh 3: 10 Impuls/kWh 4: 100 Impuls/kWh 5: 1000 Impuls/kWh		
A.2.2.F.4	[D-09]	Ext. kWh-Messgerät 2		R/W		
				0: Nein 1: 0,1 Impuls/kWh 2: 1 Impuls/kWh 3: 10 Impuls/kWh 4: 100 Impuls/kWh 5: 1000 Impuls/kWh		
A.2.2.F.5	[C-08]	Externer Fühler		R/W		
				0: Nein 1: Außenfühler 2: Raumfühler		
A.2.2.F.6	[D-04]	Begrenz. mit Digitaleing		R/W		
				0: Nein 1: J		
				Kapazitäten		
A.2.3.2	[6-03]	Res.-H: Stufe 1		R/W		
				0-10kW, Stufe: 0,2kW 3kW		
A.2.3.3	[6-04]	Res.-H: Stufe 2		R/W		
				0-10kW, Stufe: 0,2kW 0kW		
				Betriebsmodus		
				VLT-Einstellungen		
				Haupt		
A.3.1.1.1		VLT-Sollwertmodus		R/W		
				0: Absolut 1: Witterungsgeföh. 2: Absolut + Prog. 3: Wetterab.+Prog.		
A.3.1.1.2.1	[9-01]	Temperaturbereich	Min. Temp. (Heizen)	R/W		
				15-37°C, Stufe: 1°C 25°C		
A.3.1.1.2.2	[9-00]	Temperaturbereich	Max. Temp. (Heizen)	R/W		
				37-55°C, Stufe: 1°C 55°C		
A.3.1.1.2.3	[9-03]	Temperaturbereich	Min. Temp. (Kühlen)	R/W		
				5-18°C, Stufe: 1°C 5°C		
A.3.1.1.2.4	[9-02]	Temperaturbereich	Max. Temp. (Kühlen)	R/W		
				18-22°C, Stufe: 1°C 22°C		
A.3.1.1.5	[8-05]	Angepasste VLT		R/W		
				0: Nein 1: J		
A.3.1.1.7	[9-0B]	Typ Wärmeübertrager		R/W		
				0: Schnell 1: Langsam		
				Delta-T Quelle		
A.3.1.3.1	[9-09]	Heizen		R/W		
				3-10°C, Stufe: 1°C 5°C		
A.3.1.3.2	[9-0A]	Kühlen		R/W		
				3-10°C, Stufe: 1°C 5°C		
				Raumthermostat		
A.3.2.1.1	[3-07]	Raumtemperaturbereich	Min. Temp. (Heizen)	R/W		
				12-18°C, Stufe: A.3.2.4 16°C		
A.3.2.1.2	[3-06]	Raumtemperaturbereich	Max. Temp. (Heizen)	R/W		
				18-30°C, Stufe: A.3.2.4 30°C		
A.3.2.1.3	[3-09]	Raumtemperaturbereich	Min. Temp. (Kühlen)	R/W		
				15-25°C, Stufe: A.3.2.4 15°C		
A.3.2.1.4	[3-08]	Raumtemperaturbereich	Maximum temp (cooling)	R/W		
				25-35°C, Stufe: A.3.2.4 35°C		
A.3.2.2	[2-0A]	Raumtemperatur-Korrektur		R/W		
				-5-5°C, Stufe: 0,5°C 0°C		
A.3.2.3	[2-09]	Ext. Raumfühler-Korrekt.		R/W		
				-5-5°C, Stufe: 0,5°C 0°C		
A.3.2.4		Raumtemp.-Stufe		R/W		
				0: 0,5°C 1: 1°C		
				Betriebsbereich		
A.3.3.1	[4-02]	Raumheizung AUS-Temp.		R/W		
				14-35°C, Stufe: 1°C 25°C		
A.3.3.2	[F-01]	Raumkühlung Ein-Temp.		R/W		
				10-35°C, Stufe: 1°C 20°C		
				Wärmequellen		
				Reserveheizung		
A.5.1.1	[4-00]	Betriebsart		R/W		
				0-2 0: Deaktiviert 1: Aktiviert		
A.5.1.3	[4-07]	Reserveh. Stufe 2 akt.		R/W		
				0: Nein 1: J		
A.5.1.4	[5-01]	Freigabetemperatur		R/W		
				-15-35°C, Stufe: 1°C -4°C		
				Systembetrieb		
				Automatischer Neustart		
A.6.1	[3-00]			R/W		
				0: Nein 1: J		
				Wärmepumpentarif		
A.6.2.1	[D-00]	Zul. Heizung		R/W		
				0-3 0: Keine 2: Nur Reserveh. 3: Alle Heizungen		
A.6.2.2	[D-05]	Pumpe Zwangs-Aus		R/W		
				0: Zwangsabsch. 1: Wie normal		
				Stromverbrauchskontrolle		
A.6.3.1	[4-08]	Modus		R/W		
				0: Keine Begrenz. 1: Kontinuierlich 2: Digitaleingänge		
A.6.3.2	[4-09]	Typ		R/W		
				0: Stromaufnahme 1: Leistungsaufn.		
A.6.3.3	[5-05]	Amperewert		R/W		
				0-50 A, Schritt: 1 A 50 A		
A.6.3.4	[5-09]	kW-Wert		R/W		
				0-20 kW, Schritt: 0,5 kW 20 kW		
A.6.3.5.1	[5-05]	Amp-Grenzen dig. Ein.	Grenzwert dig.Ein1	R/W		
				0-50 A, Schritt: 1 A 50 A		

Tabelle bauseitiger Einstellungen						Monteureinstellungen im Widerspruch zu Standardwert	
Brotkrumen	Bauseitiger Code	Einstellungsname		Bereich, Schritt	Standardwert	Datum	Wert
A.6.3.5.2	[5-06]	Amp-Grenzen dig. Ein.	Grenzwert dig.Ein2	R/W	0-50 A, Schritt: 1 A 50 A		
A.6.3.5.3	[5-07]	Amp-Grenzen dig. Ein.	Grenzwert dig.Ein3	R/W	0-50 A, Schritt: 1 A 50 A		
A.6.3.5.4	[5-08]	Amp-Grenzen dig. Ein.	Grenzwert dig.Ein4	R/W	0-50 A, Schritt: 1 A 50 A		
A.6.3.6.1	[5-09]	kW-Grenzen für digEin	Grenzwert dig.Ein1	R/W	0-20 kW, Schritt: 0,5 kW 20 kW		
A.6.3.6.2	[5-0A]	kW-Grenzen für digEin	Grenzwert dig.Ein2	R/W	0-20 kW, Schritt: 0,5 kW 20 kW		
A.6.3.6.3	[5-0B]	kW-Grenzen für digEin	Grenzwert dig.Ein3	R/W	0-20 kW, Schritt: 0,5 kW 20 kW		
A.6.3.6.4	[5-0C]	kW-Grenzen für digEin	Grenzwert dig.Ein4	R/W	0-20 kW, Schritt: 0,5 kW 20 kW		
A.6.3.7	[4-01]	Priorität		R/W	0-2 0: Keine 2: Reserveheizung		
└─ Durchschnittliche Zeitspanne							
A.6.4	[1-0A]			R/W	0: Kein Mittel 1: 12 Stunden 2: 24 Stunden 3: 48 Stunden 4: 72 Stunden		
└─ Korrektur ext. ATFühl.							
A.6.5	[2-0B]			R/W	-5-5°C, Stufe: 0,5°C 0°C		
└─ Kesselwirk.grad							
A.6.A	[7-05]			R/W	0: Sehr hoch 1: Hoch 2: Mittel 3: Niedrig 4: Sehr niedrig		
└─ Notfall							
A.6.C				R/W	0: Manuell 1: Automatisch		
└─ Übersicht Einstellungen							
A.8	[0-00]	--			35°C		
A.8	[0-01]	--			45°C		
A.8	[0-02]	--			15°C		
A.8	[0-03]	--			-10°C		
A.8	[0-04]	--			8°C		
A.8	[0-05]	--			12°C		
A.8	[0-06]	--			35°C		
A.8	[0-07]	--			20°C		
A.8	[0-0B]	--			55°C		
A.8	[0-0C]	--			60°C		
A.8	[0-0D]	--			15°C		
A.8	[0-0E]	--			-10°C		
A.8	[1-00]	Niedrige Umgebungstemperatur für witterungsabhängige Kurve beim Heizen der VLT-Hauptzone.		R/W	-40-5°C, Stufe: 1°C -10°C		
A.8	[1-01]	Hohe Umgebungstemperatur für witterungsabhängige Kurve beim Heizen der VLT-Hauptzone.		R/W	10-25°C, Stufe: 1°C 15°C		
A.8	[1-02]	Vorlaufemperaturwert für niedrige Umgebungstemp. für witterungsabhängige Kurve beim Heizen der VLT-Hauptzone.		R/W	[9-01]-[9-00], Stufe: 1°C 45°C		
A.8	[1-03]	Vorlaufemperaturwert für hohe Umgebungstemp. für witterungsabhängige Kurve beim Heizen der VLT-Hauptzone.		R/W	[9-01]-min(45, [9-00])°C, Stufe: 1°C 35°C		
A.8	[1-04]	Witterungsabhängige Kühlung der Vorlaufemperatur-Hauptzone.		R/W	0: Deaktiviert 1: Aktiviert		
A.8	[1-05]	--			1		
A.8	[1-06]	Niedrige Umgebungstemperatur für witterungsabhängige Kurve beim Kühlen der VLT-Hauptzone.		R/W	10-25°C, Stufe: 1°C 20°C		
A.8	[1-07]	Hohe Umgebungstemperatur für witterungsabhängige Kurve beim Kühlen der VLT-Hauptzone.		R/W	25-43°C, Stufe: 1°C 35°C		
A.8	[1-08]	Vorlaufemperaturwert für niedrige Umgebungstemp. für witterungsabhängige Kurve beim Kühlen der VLT-Hauptzone.		R/W	[9-03]-[9-02]°C, Stufe: 1°C 22°C		
A.8	[1-09]	Vorlaufemperaturwert für hohe Umgebungstemp. für witterungsabhängige Kurve beim Kühlen der VLT-Hauptzone.		R/W	[9-03]-[9-02]°C, Stufe: 1°C 18°C		
A.8	[1-0A]	Durchschnittliche Zeitspanne für die Außentemperatur?		R/W	0: Kein Mittel 1: 12 Stunden 2: 24 Stunden 3: 48 Stunden 4: 72 Stunden		
A.8	[2-00]	--			5		
A.8	[2-01]	--			1		
A.8	[2-02]	--			23		
A.8	[2-03]	--			60		
A.8	[2-04]	--			40		
A.8	[2-05]	Frostschutz-Raumtemperatur		R/W	4-16°C, Stufe: 1°C 16°C		
A.8	[2-06]	Frostschutz Raum		R/W	0: Deaktiviert 1: Aktiviert		
A.8	[2-09]	Heizkurve an der gemessenen Raumtemperatur anpassen		R/W	-5-5°C, Stufe: 0,5°C 0°C		
A.8	[2-0A]	Heizkurve an der gemessenen Raumtemperatur anpassen		R/W	-5-5°C, Stufe: 0,5°C 0°C		
A.8	[2-0B]	Erforderl. Korrektur an der gemessenen Außentemperatur?		R/W	-5-5°C, Stufe: 0,5°C 0°C		
A.8	[3-00]	Autom. Neustart des Geräts zulässig?		R/W	0: Nein 1: J		
A.8	[3-01]	--			0		
A.8	[3-02]	--			1		
A.8	[3-03]	--			4		
A.8	[3-04]	--			2		
A.8	[3-05]	--			1		
A.8	[3-06]	Maximal gewünschte Raumtemp. im Heizbetrieb?		R/W	18-30°C, Stufe: A.3.2.4 30°C		
A.8	[3-07]	Minimal gewünschte Raumtemp. im Heizbetrieb?		R/W	12-18°C, Stufe: A.3.2.4 16°C		
A.8	[3-08]	Maximal gewünschte Raumtemp. im Kühlbetrieb?		R/W	25-35°C, Stufe: A.3.2.4 35°C		
A.8	[3-09]	Minimal gewünschte Raumtemp. im Kühlbetrieb?		R/W	15-25°C, Stufe: A.3.2.4 15°C		
A.8	[4-00]	Reserveheizungs-Betriebsart?		R/W	0-2 0: Deaktiviert 1: Aktiviert		
A.8	[4-01]	Welche elektrische Heizung hat Priorität?		R/W	0-2 0: Keine		

Tabelle bauseitiger Einstellungen				Monteureinstellungen im Widerspruch zu Standardwert	
Brotkrumen	Bauseitiger Code	Einstellungsname	Bereich, Schritt Standardwert	Datum	Wert
A.8	[4-02]	Unter welcher Außentemperatur ist Heizen zulässig?	R/W 14-35°C, Stufe: 1°C 25°C		
A.8	[4-03]	--	3		
A.8	[4-04]	Rohrleitungs-Frostschutz	R/W 0: Diskontinuierlicher Pumpbetrieb 1: Kontinuierlicher Pumpbetrieb 2: Kein Schutz		
A.8	[4-05]	--	0		
A.8	[4-06]	-- (Diesen Wert nicht ändern)	0/1		
A.8	[4-07]	2. Stufe der Reserveheizung zulassen?	R/W 0: Nein 1: J		
A.8	[4-08]	Welcher Strombegrenzungsmodus ist im System erforderlich?	R/W 0: Keine Begrenz. 1: Kontinuierlich 2: Digitaleingänge		
A.8	[4-09]	Welcher Strombegrenzungstyp ist erforderlich?	R/W 0: Stromaufnahme 1: Leistungsaufn.		
A.8	[4-0A]	--	0		
A.8	[4-0B]	Hysterese des automatischen Wechsels zwischen Kühlen/Heizen.	R/W 1-10°C, Stufe: 0,5°C 1°C		
A.8	[4-0D]	Verzögerung des automatischen Wechsels zwischen Kühlen/Heizen.	R/W 1-10°C, Stufe: 0,5°C 3°C		
A.8	[4-0E]	Ist der Monteur vor Ort?	R/W 0: Nein 1: J		
A.8	[5-00]	Betrieb der Reserveheizung über der Gleichgewichtstemperatur während des Raumheizbetriebs zulässig?	R/W 0: Zulässig 1: Unzulässig		
A.8	[5-01]	Bivalenztemp. für das Gebäude?	R/W -15-35°C, Stufe: 1°C -4°C		
A.8	[5-02]	Raumheizung Priorität.	R/W 0: Deaktiviert 1: Aktiviert		
A.8	[5-03]	Raumheizung-Prioritätstemperatur.	R/W -15-35°C, Stufe: 1°C 0°C		
A.8	[5-04]	--	10		
A.8	[5-05]	Grenzwert für Digitaleingang 1?	R/W 0-50 A, Schritt: 1 A 50 A		
A.8	[5-06]	Grenzwert für Digitaleingang 2?	R/W 0-50 A, Schritt: 1 A 50 A		
A.8	[5-07]	Grenzwert für Digitaleingang 3?	R/W 0-50 A, Schritt: 1 A 50 A		
A.8	[5-08]	Grenzwert für Digitaleingang 4?	R/W 0-50 A, Schritt: 1 A 50 A		
A.8	[5-09]	Grenzwert für Digitaleingang 1?	R/W 0-20 kW, Schritt: 0,5 kW 20 kW		
A.8	[5-0A]	Grenzwert für Digitaleingang 2?	R/W 0-20 kW, Schritt: 0,5 kW 20 kW		
A.8	[5-0B]	Grenzwert für Digitaleingang 3?	R/W 0-20 kW, Schritt: 0,5 kW 20 kW		
A.8	[5-0C]	Grenzwert für Digitaleingang 4?	R/W 0-20 kW, Schritt: 0,5 kW 20 kW		
A.8	[5-0D]	Verwendete Reserveheizungs- Installation?	R/W 0-5 1: 1P,(1/1+2) 4: 3PN,(1/2) 5: 3PN,(1/1+2)		
A.8	[5-0E]	--	1		
A.8	[6-00]	Temperaturunterschied, der die Einschalttemperatur der Wärmepumpe bestimmt.	R/W 2-20°C, Stufe: 1°C 2°C		
A.8	[6-01]	Temperaturunterschied, der die Ausschalttemperatur der Wärmepumpe bestimmt.	R/W 0-10°C, Stufe: 1°C 2°C		
A.8	[6-02]	--	0		
A.8	[6-03]	Leistung der Stufe 1 der Reserveheizung?	R/W 0-10 kW, Schritt: 0,2 kW 3 kW		
A.8	[6-04]	Leistung der Stufe 2 der Reserveheizung?	R/W 0-10 kW, Schritt: 0,2 kW 0 kW		
A.8	[6-05]	--	0		
A.8	[6-06]	--	0		
A.8	[6-07]	--	0		
A.8	[6-08]	--	10		
A.8	[6-09]	--	0		
A.8	[6-0A]	--	55°C		
A.8	[6-0B]	--	45°C		
A.8	[6-0C]	--	45°C		
A.8	[6-0D]	--	1		
A.8	[6-0E]	--	60°C		
A.8	[7-00]	--	0°C		
A.8	[7-01]	--	2°C		
A.8	[7-02]	Anzahl der Vorlauftemperatur- zonen?	R/O 0: 1 Heizkreis		
A.8	[7-03]	--	2,5		
A.8	[7-04]	--	0		
A.8	[7-05]	Kesselwirk.grad	R/W 0: Sehr hoch 1: Hoch 2: Mittel 3: Niedrig 4: Sehr niedrig 1 Min.		
A.8	[8-00]	--	30		
A.8	[8-01]	--	0,5		
A.8	[8-02]	--	50		
A.8	[8-03]	--	50		
A.8	[8-04]	Zusätzliche Laufzeit zur maximalen Laufzeit.	R/W 0-95 Min., Schritt: 5 Min. 95 Min.		
A.8	[8-05]	Anpassung der VLT zur Raumsteuerung zulassen?	R/W 0: Nein 1: J		
A.8	[8-06]	Maximale Modulation der Vorlauftemperatur.	R/W 0-10°C, Stufe: 1°C 3°C		
A.8	[8-07]	Gewünschte Komfort-Haupt-VLT im Kühlmodus?	R/W [9-03]-[9-02], Stufe: 1°C 18°C		
A.8	[8-08]	Gewünschte Eco-Haupt-VLT im Kühlmodus?	R/W [9-03]-[9-02], Stufe: 1°C 20°C		
A.8	[8-09]	Gewünschte Komfort-Haupt-VLT im Heizmodus?	R/W [9-01]-[9-00], Stufe: 1°C 45°C		
A.8	[8-0A]	Gewünschte Eco-Haupt-VLT im Heizmodus?	R/W [9-01]-[9-00], Stufe: 1°C 40°C		
A.8	[8-0B]	--	13		
A.8	[8-0C]	--	10		
A.8	[8-0D]	--	16		
A.8	[9-00]	Gewünschte maximale VLT für die Hauptzone im Heizbetrieb?	R/W 37-55°C, Stufe: 1°C 55°C		
A.8	[9-01]	Gewünschte minimale VLT für die Hauptzone im Heizbetrieb?	R/W 15-37°C, Stufe: 1°C 25°C		
A.8	[9-02]	Gewünschte maximale VLT für die Hauptzone im Kühlbetrieb?	R/W 18-22°C, Stufe: 1°C 22°C		

Tabelle bauseitiger Einstellungen				Monteureinstellungen im Widerspruch zu Standardwert	
Brotkrumen	Bauseitiger Code	Einstellungsname	Bereich, Schritt	Standardwert	Datum Wert
A.8	[9-03]	Gewünschte minimale VLT für die Hauptzone im Kühlbetrieb?	R/W	5-18°C, Stufe: 1°C 5°C	
A.8	[9-04]	Temperaturüberschreitung Vorlauftemperatur.	R/W	1-4°C, Stufe: 1°C 1°C	
A.8	[9-05]	--		25	
A.8	[9-06]	--		55	
A.8	[9-07]	--		5	
A.8	[9-08]	--		22	
A.8	[9-09]	Gewünschtes Delta-T im Heizbetrieb?	R/W	3-10°C, Stufe: 1°C 5°C	
A.8	[9-0A]	Gewünschtes Delta-T im Kühlbetrieb?	R/W	3-10°C, Stufe: 1°C 5°C	
A.8	[9-0B]	An die Haupt-VLT-Zone angeschl. Wärmeübertrager?	R/W	0: Schnell 1: Langsam	
A.8	[9-0C]	Hysterese der Raumtemperatur.	R/W	1-6°C, Stufe: 0,5°C 1°C	
A.8	[9-0D]	Pumpendrehzahlbeschränkung	R/W	0-8, Stufe:1 0 : 100% 1~4 : 80~50% 5~8 : 80~50% 6	
A.8	[9-0E]	--		6	
A.8	[A-00]	--		0	
A.8	[A-01]	--		0	
A.8	[A-02]	--		0	
A.8	[A-03]	--		0	
A.8	[A-04]	--		0	
A.8	[B-00]	--		0	
A.8	[B-01]	--		0	
A.8	[B-02]	--		0	
A.8	[B-03]	--		0	
A.8	[B-04]	--		0	
A.8	[C-00]	--		0	
A.8	[C-01]	--		0	
A.8	[C-02]	Externe Reserveheizungsquelle angeschlossen?	R/W	0: Nein 1: Bivalent 2: - 3: -	
A.8	[C-03]	Aktivierungstemperatur für Wechselbetrieb.	R/W	-25-25°C, Stufe: 1°C 0°C	
A.8	[C-04]	Hysteresetemperatur für Wechselbetrieb.	R/W	2-10°C, Stufe: 1°C 3°C	
A.8	[C-05]	Schaltsignal Thermoanforderung in der Hauptzone?	R/W	1: Thermo EIN/AUS 2: K/H-Anforderung	
A.8	[C-06]	--		1	
A.8	[C-07]	Wie lautet der Steuertyp im Betriebsmodus?	R/W	0: VLT-Steuerung 1: Ext.Raumtemp.St 2: Raumtemp.-St.	
A.8	[C-08]	Installierter ext. Fühler- typ?	R/W	0: Nein 1: Außenfühler 2: Raumfühler	
A.8	[C-09]	Alarmausgangs- typ?	R/W	0: Schliesser 1: Öffner	
A.8	[C-0A]	--		0	
A.8	[C-0C]	Dezimalstelle für hohen Strompreis (Nicht verwenden)	R/W	0-7 0	
A.8	[C-0D]	Dezimalstelle für mittleren Strompreis (Nicht verwenden)	R/W	0-7 0	
A.8	[C-0E]	Dezimalstelle für niedrigen Strompreis (Nicht verwenden)	R/W	0-7 0	
A.8	[D-00]	Zulässige Heizungen bei EVU Sperre?	R/W	0-3 0: Keine 2: Nur Reserveh. 3: Alle Heizungen	
A.8	[D-01]	Kontaktart Zwangsaus	R/W	0-3 0: Nein 1: Offen Tarif 2: Geschl. Tarif	
A.8	[D-02]	--		0	
A.8	[D-03]	Vorlauftemperatur-Abgleich um 0°C.	R/W	0: Deaktiviert 1: Aktiviert, Versatz 2°C (von -2 bis 2°C) 2: Aktiviert, Versatz 4°C (von -2 bis 2°C) 3: Aktiviert, Versatz 2°C (von -4 bis 4°C) 4: Aktiviert, Versatz 4°C (von -4 bis 4°C)	
A.8	[D-04]	Optionsbox für PCC verwendet	R/W	0: Nein 1: J	
A.8	[D-05]	Darf Pumpe laufen, wenn EVU Sperre aktiv?	R/W	0: Zwangsabsch. 1: Wie normal	
A.8	[D-07]	--		0	
A.8	[D-08]	Wird ein ext. kWh-Messgerät für die Leistungsmessung verwendet?	R/W	0: Nein 1: 0,1 Impuls/kWh 2: 1 Impuls/kWh 3: 10 Impuls/kWh 4: 100 Impuls/kWh 5: 1000 Impuls/kWh	
A.8	[D-09]	Wird ein ext. kWh-Messgerät für die Leistungsmessung verwendet?	R/W	0: Nein 1: 0,1 Impuls/kWh 2: 1 Impuls/kWh 3: 10 Impuls/kWh 4: 100 Impuls/kWh 5: 1000 Impuls/kWh	
A.8	[D-0A]	--		0	
A.8	[D-0B]	--		2	
A.8	[D-0C]	Was ist der hohe Strompreis (Nicht verwenden)	R/W	0-49 0	
A.8	[D-0D]	Was ist der mittlere Strompreis (Nicht verwenden)	R/W	0-49 0	
A.8	[D-0E]	Was ist der niedrige Strompreis (Nicht verwenden)	R/W	0-49 0	
A.8	[E-00]	Welcher Gerätetyp ist installiert?	R/O	1: Mini chiller	
A.8	[E-01]	Welcher Verdichtertyp ist installiert?	R/O	0-1 0: 8	
A.8	[E-02]	Wie lautet der Softwaretyp des Innengeräts?	R/O	0: Typ 1 (*1) 1: Typ 2 (*2)	

Tabelle bauseitiger Einstellungen				Monteureinstellungen im Widerspruch zu Standardwert	
Brotkrumen	Bauseitiger Code	Einstellungsname	Bereich, Schritt Standardwert	Datum	Wert
A.8	[E-03]	Anzahl der Stufen der Reserveheizung?	R/W 0: Keine Reserveh. 1: 1 Stufe 2: 2 Stufen		
A.8	[E-04]	Ist die Stromsparfunktion am Außengerät verfügbar?	R/O 0: Nein 1: J		
A.8	[E-05]	--	0		
A.8	[E-06]	--	1		
A.8	[E-07]	--	0		
A.8	[E-08]	Stromsparfunktion für das Außengerät.	R/W 0: Deaktiviert 1: Aktiviert		
A.8	[E-09]	--	0		
A.8	[E-0A]	--	0		
A.8	[E-0B]	--	0		
A.8	[E-0C]	--	0		
A.8	[E-0D]	Wurde das System mit Glykol gefüllt?	R/W 0: Nein 1: J		
A.8	[E-0E]	--	0		
A.8	[F-00]	Pumpenbetrieb außerhalb des Bereichs zulässig.	R/W 0: Deaktiviert 1: Aktiviert		
A.8	[F-01]	Über welcher Außentemperatur ist Kühlen zulässig?	R/W 10~35°C, Stufe: 1°C 20°C		
A.8	[F-02]	--	3		
A.8	[F-03]	--	5		
A.8	[F-04]	--	0		
A.8	[F-05]	--	0		
A.8	[F-06]	--	0		
A.8	[F-09]	Pumpenbetrieb während Fehlern im Durchflussverhalten.	R/W 0: Deaktiviert 1: Aktiviert		
A.8	[F-0A]	--	0		
A.8	[F-0B]	--	0		
A.8	[F-0C]	--	1		
A.8	[F-0D]	Wie lautet die Pumpen- betriebsart?	R/W 0: Kontinuierlich 1: Abtastung 2: Anforderung		